



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 07/12/2016



SPATULA•COARSE

ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ

Υπερενισχυμένη - Ρητινούχα

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ενισχυμένο τσιμεντοειδές κονίαμα για το φινίρισμα των επιφανειών μετά το 2ο ή το 3ο χέρι σοβά. Παράγεται με βάση το τσιμέντο Portland υψηλών προδιαγραφών, αδρανή επιλεγμένης ποιότητας και κοκκομετρικής διαβάθμισης, πολυμερείς ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου CS III, W1 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση και προετοιμασία των επιφανειών που πρόκειται να βαφτούν. Εφαρμόζεται πάνω σε σοβάδες, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, σκυρόδεμα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε εργασίες μικροεπιδιορθώσεων για την αποκατάσταση τριχοειδών ρωγμών στην επιφάνεια του σοβά. Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας.
- Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.
- Μεγάλη ευκολία ανάμειξης και εφαρμογής.
- Άριστη καλυπτικότητα των επιφανειών και των τριχοειδών ρωγμών
- Εξαιρετική πρόσφυση με το υπόστρωμα.
- Επιτρέπει τη διαπνοή των επιφανειών.
- Δε ρηγματώνει.
- Τρίβεται πολύ εύκολα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υπολείμματα κλπ.
- Το περιεχόμενο του σάκου (25kg) προστίθεται σε περίπου 6,0-6,5kg καθαρού νερού και αναδεύεται μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές παστώδες μίγμα χωρίς σβόλους, με την επιθυμητή εργασιμότητα. Αφήστε το υλικό σε ηρεμία για περίπου 5 λεπτά και στη συνέχεια αναδεύστε ξανά ελαφρά. Η ανάμειξη συνιστάται να γίνεται με ηλεκτρικό δρόπανο χαμηλών στροφών (περίπου 300 σ.α.λ.).
- Μετά την ανάμειξη τα 25kg SPATULA•COARSE θα αποδώσουν 17-18lt υγρού μίγματος.
- Το προϊόν εφαρμόζεται απ' ευθείας με σπάτουλα σε 2 στρώσεις σταυρωτά. Η πρώτη στρώση διορθώνει ατέλειες της επιφάνειας, ενώ η δεύτερη παρέχει το τελικό φινίρισμα. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται εφόσον η πρώτη έχει στεγνώσει.
- Η τελική επιφάνεια τρίβεται πολύ εύκολα με το χέρι ή ειδικό ηλεκτρικό τριβείο περίπου 24 ώρες μετά την εφαρμογή. Ακολουθούν το αστάρωμα και η βαφή της επιφάνειας.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή αλμυρό νερό.
- Η εφαρμογή του υλικού σε θερμοκρασίες άλλες από τις προβλεπόμενες, καθώς και η χρήση υπερβολικής ποσότητας νερού μπορούν να αλλοιώσουν τις ιδιότητες του υλικού.
- Μην προσθέτετε νερό σε υλικό που έχει αρχίσει να σφίγγει μέσα στον κουβά. Μετά την ανάμειξη και προετοιμασία του υλικού προτείνεται η ανάδευση του ανά τακτά χρονικά διαστήματα (κάθε 30-45 λεπτά) ώστε να διατηρείται εργάσιμο για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ CS II / W1 / A1 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 998-1

Μορφή	Κονία			
Χρώμα	Λευκό / Γκρι			
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ	
Κοκκομετρία (max)	mm		< 0,5	
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	kg/lt		1,4	
Αναλογία νερού ανάμειξης	lt/kg		0,24-0,26	
pH μίγματος			> 11	
Πυκνότητα μίγματος	kg/lt	EN 1015-6	1,7	
Μέγιστο πάχος εφαρμογής (ανά στρώση)	mm		1	
Απόδοση	lt/kg		0,7	
Ειδικό βάρος σκληρυμένου προϊόντος	kg/lt	EN 1015-10	1,4	
Αντοχή 28 ημερών	• Θλίψη	N/mm ²	EN 1015-11	≥ 4,0
	• Κάμψη	N/mm ²	EN 1015-11	≥ 1,75
Δύναμη πρόσφυσης μετά από ξηρή αποθήκευση 28 ημερών	N/mm ²	EN 1015-12	≥ 0,50	
Χρόνος ζωής στο δοχείο (20°C)	h		1-2	
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	kg/m ² ·min ^{0,5}	EN 1015-18	≤ 0,30	
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10, dry}$)	W/mK	EN 1745 (Πίνακας A12)	0,44	

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +22°C, Σ.Υ: 60% και χωρίς αερισμό. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Το προϊόν SPATULA•COARSE περιέχει τσιμέντο το οποίο δρα αλκαλικά με το νερό και τον ιδρώτα και μπορεί να προκαλέσει αλλεργίες ή ερεθισμούς.

- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,3 kg/m² για στρώση πάχους 1mm.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Χαρτόσακους των 25kg.

Διάρκεια αποθήκευσης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία και χώρους προστατευμένους από την υγρασία και τον παγετό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων της **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς, των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **FINOMIX** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.



16

ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.

ΕΔΡΑ: ΠΥΘΑΓΟΡΑ 16, 73134 ΧΑΝΙΑ
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: ΧΟΡΔΑΚΙ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ, ΧΑΝΙΑ

**ΕΛΟΤ EN 998-1
SPATULA•COARSE**

Εξωτερικό/εσωτερικό επίχρισμα γενικής χρήσης (GP)
Αριθ. Δηλ. Επίδοσης: SPATOUULA-COARSE/102/07-12-16

Αντοχή σε θλίψη	Κατηγορία CS III
Αντοχή σε πρόσφυση	0,50 N/mm ² - FP: A
Αντίδραση σε φωτιά	Κατηγορία A1
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	W1
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 5/20
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10, dry}$)	0,44 W/(m·K) για P=50% (τιμή με βάση Πίνακα)
Ανθεκτικότητα (σε ψύξη/απόψυξη)	Αξιολόγηση που βασίζεται στις διατάξεις που ισχύουν στον προοριζόμενο τρόπο χρήσης του επιχρίσματος



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Οικοδομούν θέσεις εμπιστοσύνης



ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά, Ελλάδα, τηλ. +3028210 27000, fax +3028210 27005
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr